

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

## الملف الثاني {محلولة}



0573719385

سؤال 1

إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب غائب وعند إعادة اختبارهِ حصل على ٣٠ درجة وأصبح متوسط درجات طلاب الفصل ٨٠ ، ما عدد طلاب الفصل ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢



شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

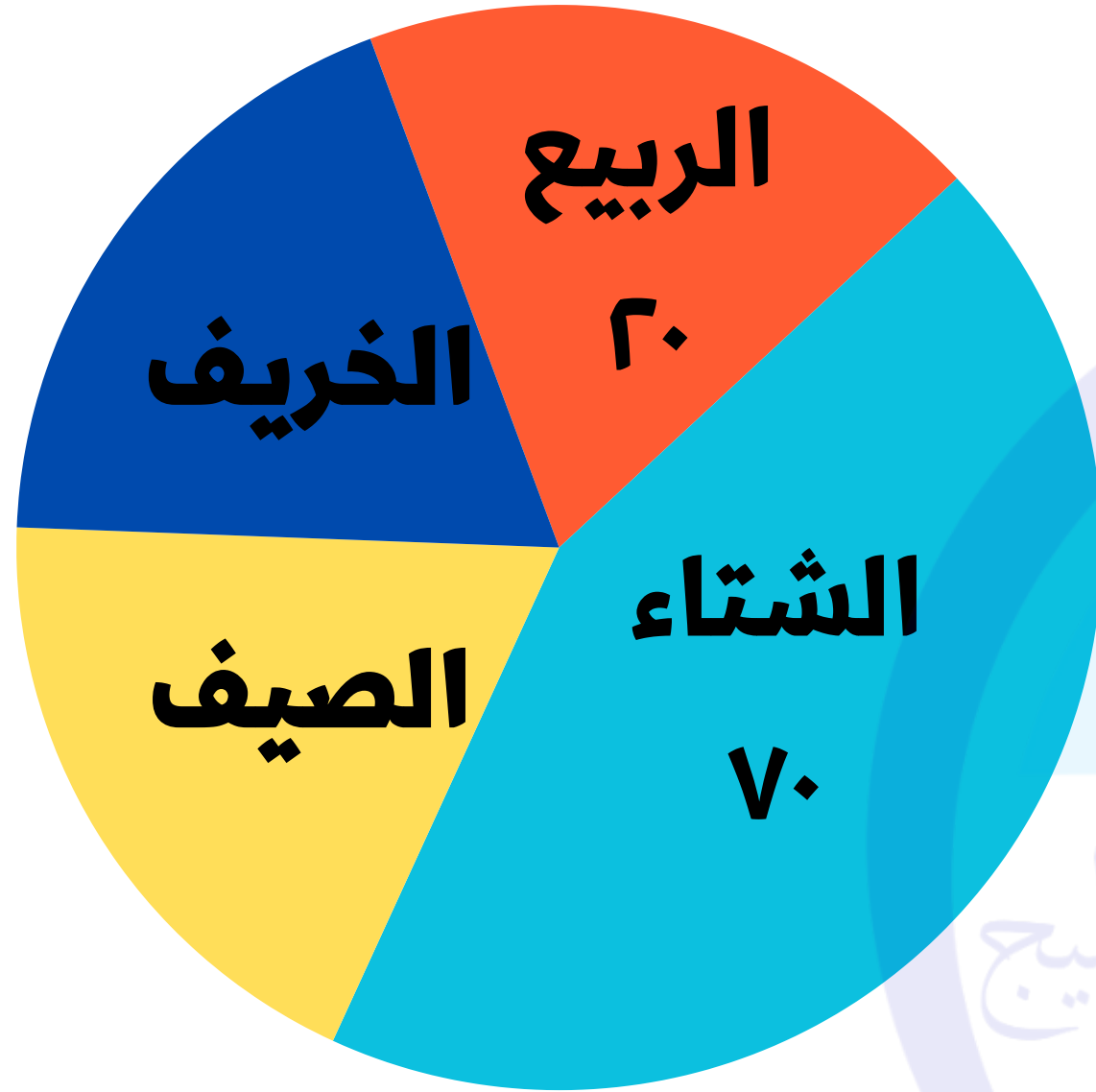
0573719385

تقفيل 100%

انحراف معياري

## سؤال 2

أوجد النسبة بين الذين يفضلون فصل  
الربيع إلى الذين يفضلون فصل الشتاء



$$\frac{2}{3}$$

ب

$$\frac{3}{2}$$

أ

$$\frac{2}{9}$$

د

$$\frac{3}{9}$$

ج

0573719385

سؤال 3

$$\dots\dots\dots = \left( \frac{\text{س}}{6} + \frac{\text{س}}{3} + \frac{\text{س}}{2} \right) \frac{\sqrt[3]{6}}{6}$$

أ  $\frac{\text{س}}{6}$

ب  $\frac{\text{س}}{2}$

ج  $\frac{\text{س}}{3}$

د  $\text{س}$



Mwahb Alkhalij Educational Company

0573719385

## سؤال 4 قارن بين :

- القيمة الثانية :  $\frac{3}{5} \div \left(\frac{5}{3}\right)^2$

- القيمة الأولى :  $\frac{1}{\frac{5}{3}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

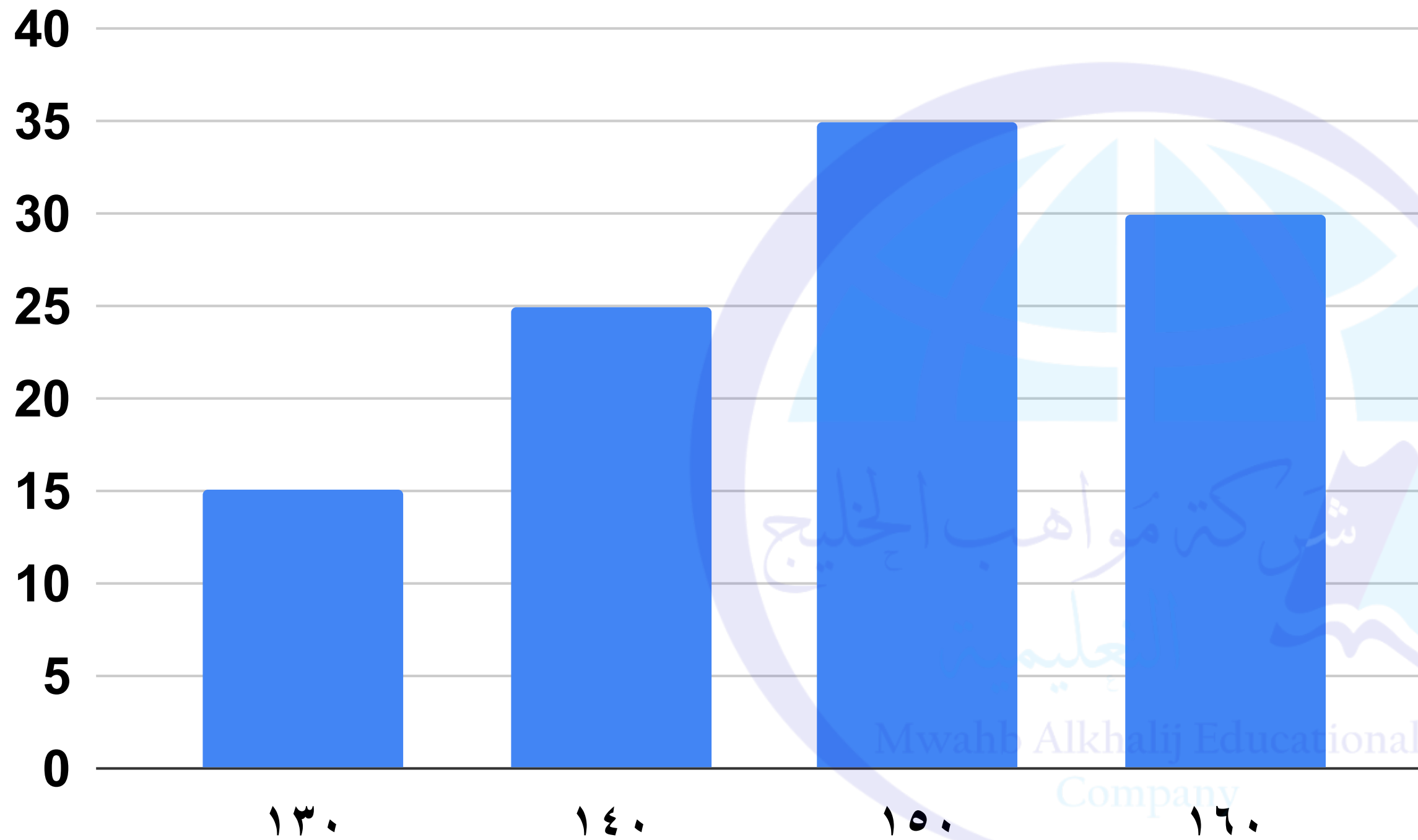
د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational  
Company

ما أقل طول بالسنتيمترات ؟



ب ١٣٠

أ ١٤٠

د ١٥٠

ج ١٦٠



سؤال 6

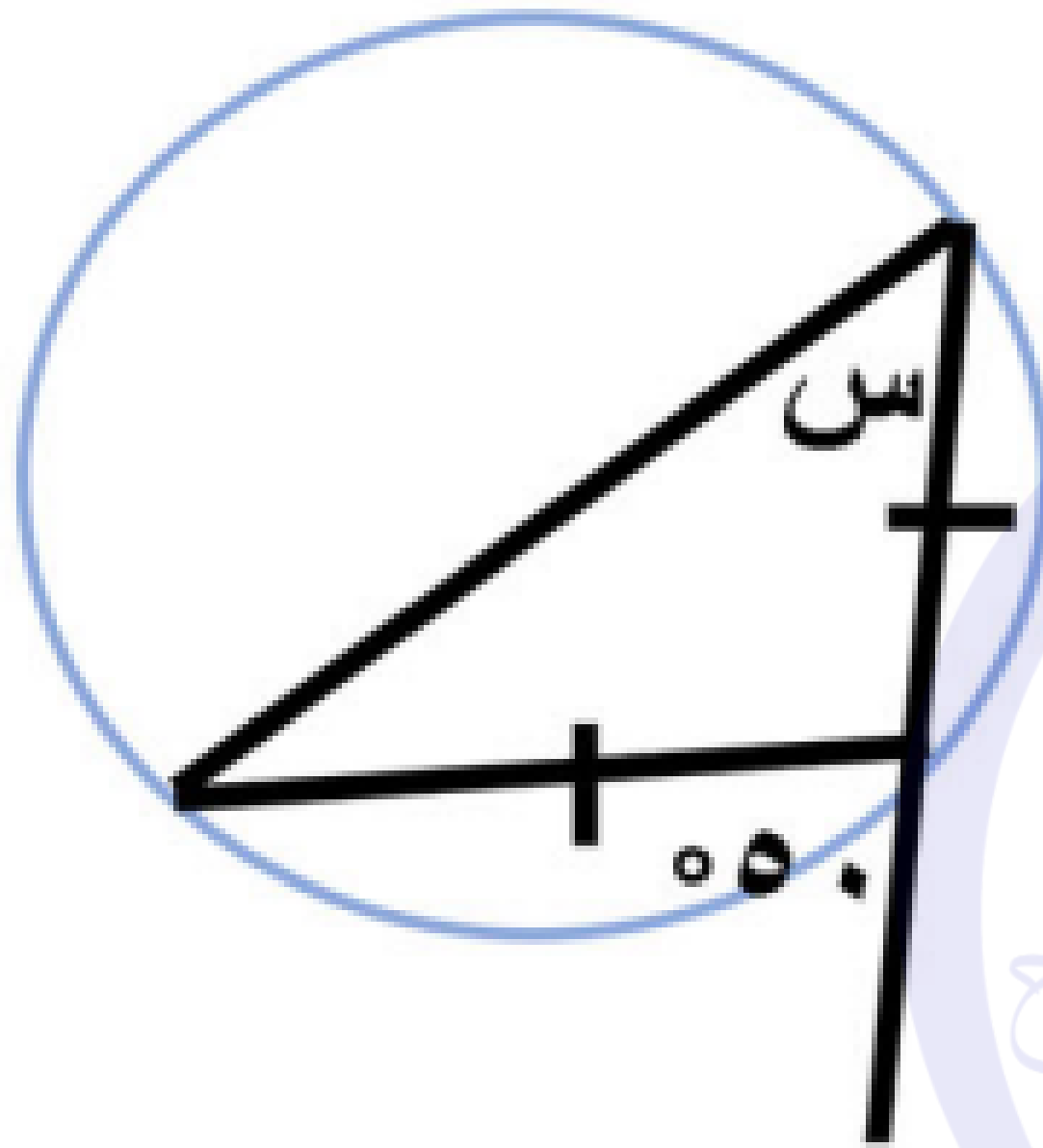
ما قيمة س ؟

أ ١٣٠

ب ٧٠

ج ٥٠

د ٢٥



شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 7

شخص يدرب لمدة ٦ ساعات فيأخذ ٦٠٠ ريال وجوال ،

فإذا درب لمدة ٤ ساعات يأخذ ١٠٠ ريال وجوال من نفس النوع ، ما

سعر الجوال ؟

أ ٥٠٠

ب ٨٠٠

ج ١٠٠٠

د ٩٠٠

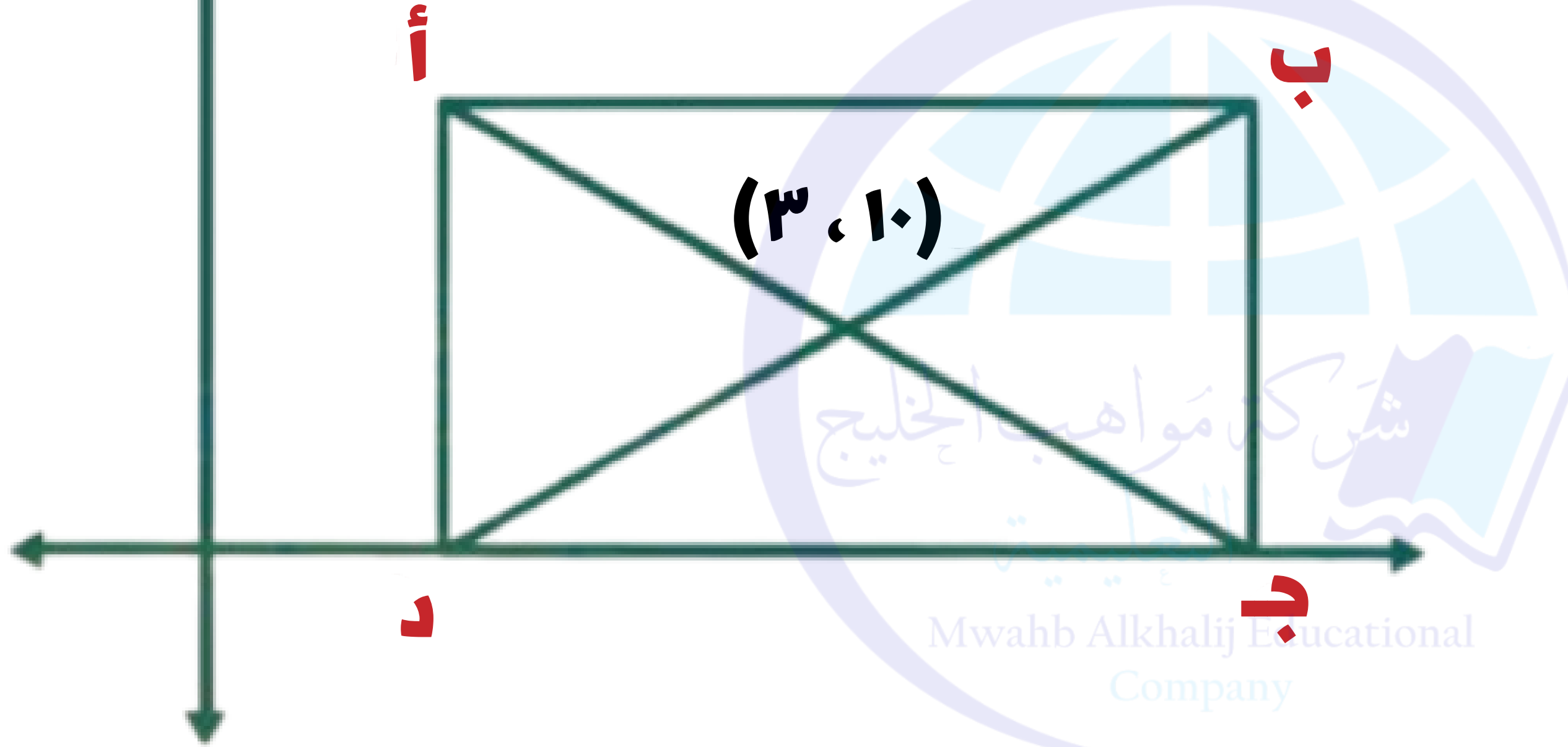


0573719385



سؤال 8 أوجد إحداثي النقطة (ب) ، علماً بأن الشكل

مستطيل ، ومساحته = ٤٨



أ (٤, ١٢)

ب (٤, ١٤)

ج (٦, ١٢)

د (٦, ١٤)

0573719385

شخص يكتب الأرقام من ١ - ٢٠٠ كم مرة يضغط الأزرار؟

أ ٧٥٠

ب ٤٥٠

ج ٤٩٠

د ٤٩٢



0573719385

سؤال 10

نادي به ٥٠ مشترك ، ٣٠ منهم مشتركين في كرة القدم و٢٦

مشتركين في السباحة و٦ غير مشتركين في كرة القدم ولا السباحة ، كم

عدد المشتركين في كرة القدم والسباحة ؟

د ٦

ج ٤

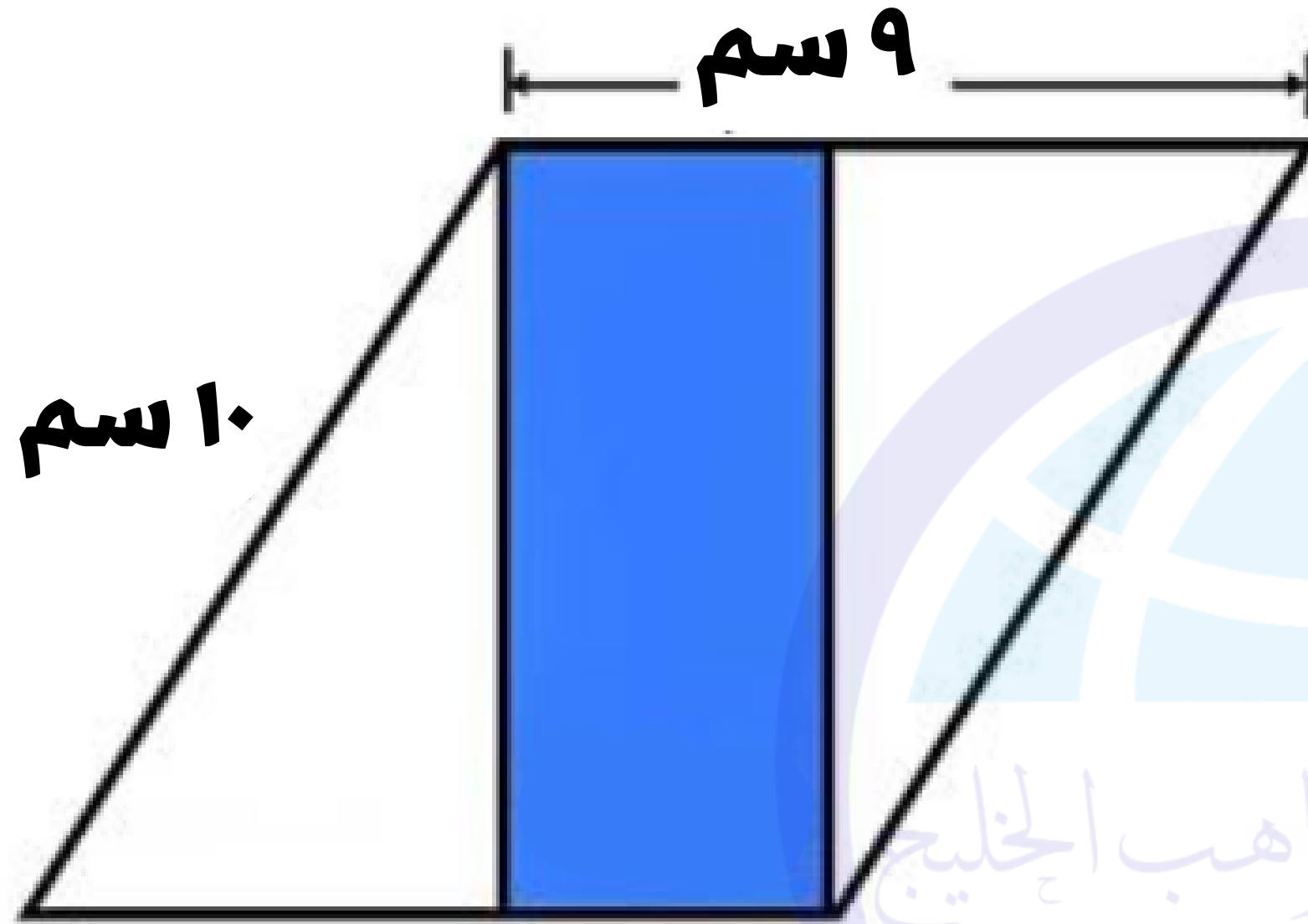
ب ١٢

أ ٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

## سؤال 11



إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع = ٧٢ سم<sup>٢</sup>  
أوجد مساحة المستطيل

أ ٤٨

ب ٣٦

ج ٢٤

د ١٢

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

$$\dots\dots\dots = {}^2(212) - {}^2(213)$$

٤٧٥



٤٥٠



٤٢٥



٤٠٠



0573719385

سؤال 13

مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي

$\frac{1}{8}$  للزوجة ، الذكر مثلي الأنثى ، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠

ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٨ أولاد ،

٤ بنات

أ ٣٠٠٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٨٥٠

د ٧٥٠٠

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

إذا كان :  $٢٠ = ٢٠^{\text{ل}}$  ،  $١٠ = ١٠^{\text{م}}$  ،  $١٠ = ١٠^{\text{ن}}$

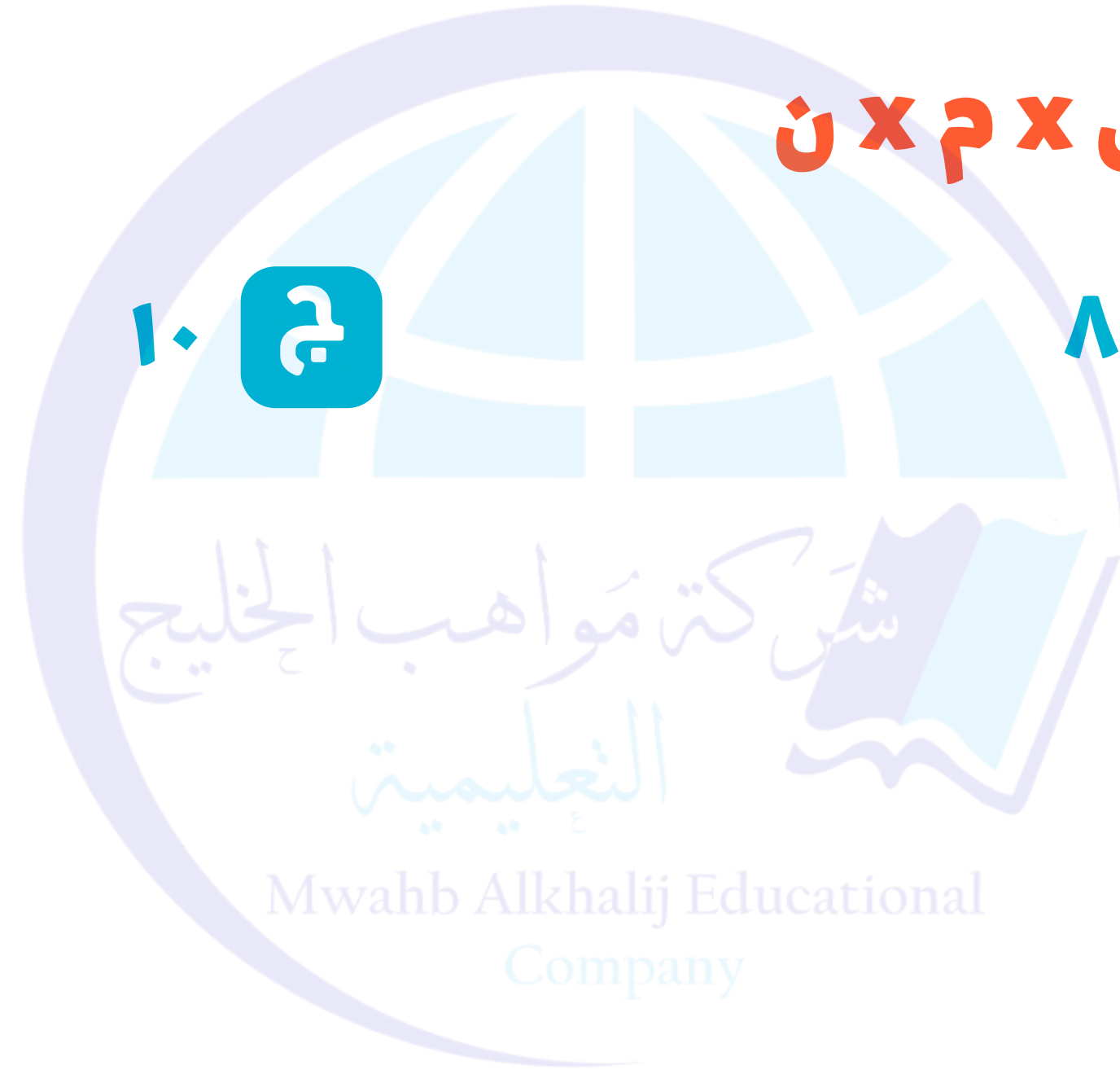
أوجد قيمة  $ل \times م \times ن$

أ ٢

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠



0573719385



سؤال 15

إذا كان : ١٤ > س > ص > ع > ٢٦

س و ص و ع أعداد فردية متتالية أحدهما أولي ، أوجد ص + ع

أ ٣٦

ب ٤٠

ج ٤٤

د ٤٨



0573719385

ما العام الذي فيه أقل فرق بين  
حجاج الداخل والخارج ؟

| العام | حجاج الداخل | حجاج الخارج |
|-------|-------------|-------------|
| ١٤٣٠  | ٨٠٠٠٠       | ١٢٠٠٠٠      |
| ١٤٣١  | ٧٠٠٠٠       | ١١٠٠٠٠      |
| ١٤٣٢  | ٦٠٠٠٠       | ١٠٠٠٠٠      |
| ١٤٣٣  | ٧٠٠٠٠       | ١٠٠٠٠٠      |
| ١٤٣٤  | ٩٠٠٠٠       | ١٣٠٠٠٠      |

أ ١٤٣٠

ب ١٤٣١

ج ١٤٣٣

د ١٤٣٤

ما أكبر عدد مكون من الأرقام ( ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥ ) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار الرقم ؟

د ٣٥٢١

ج ٥٣٢١

ب ٥٢٣١

أ ٥٣١٢

0573719385

سؤال 18

ما الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد مكون من

الأرقام (١، ٢، ٣، ٤) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون

تكرار الرقم ؟

٣٠٨٧



٣١٧٨



٣٢٨٧



٢٣٨٧



0573719385

Mwahn Alkhalij Educational  
Company

كم عدد الأسلحة الغير تالفة ؟

| العدد الكلي<br>للأسلحة   | ١٥٠ |
|--------------------------|-----|
| الأسلحة التالفة<br>جزئيا | ٣٥  |
| الأسلحة التالفة<br>كليا  | ٤٥  |

أ ٥٠

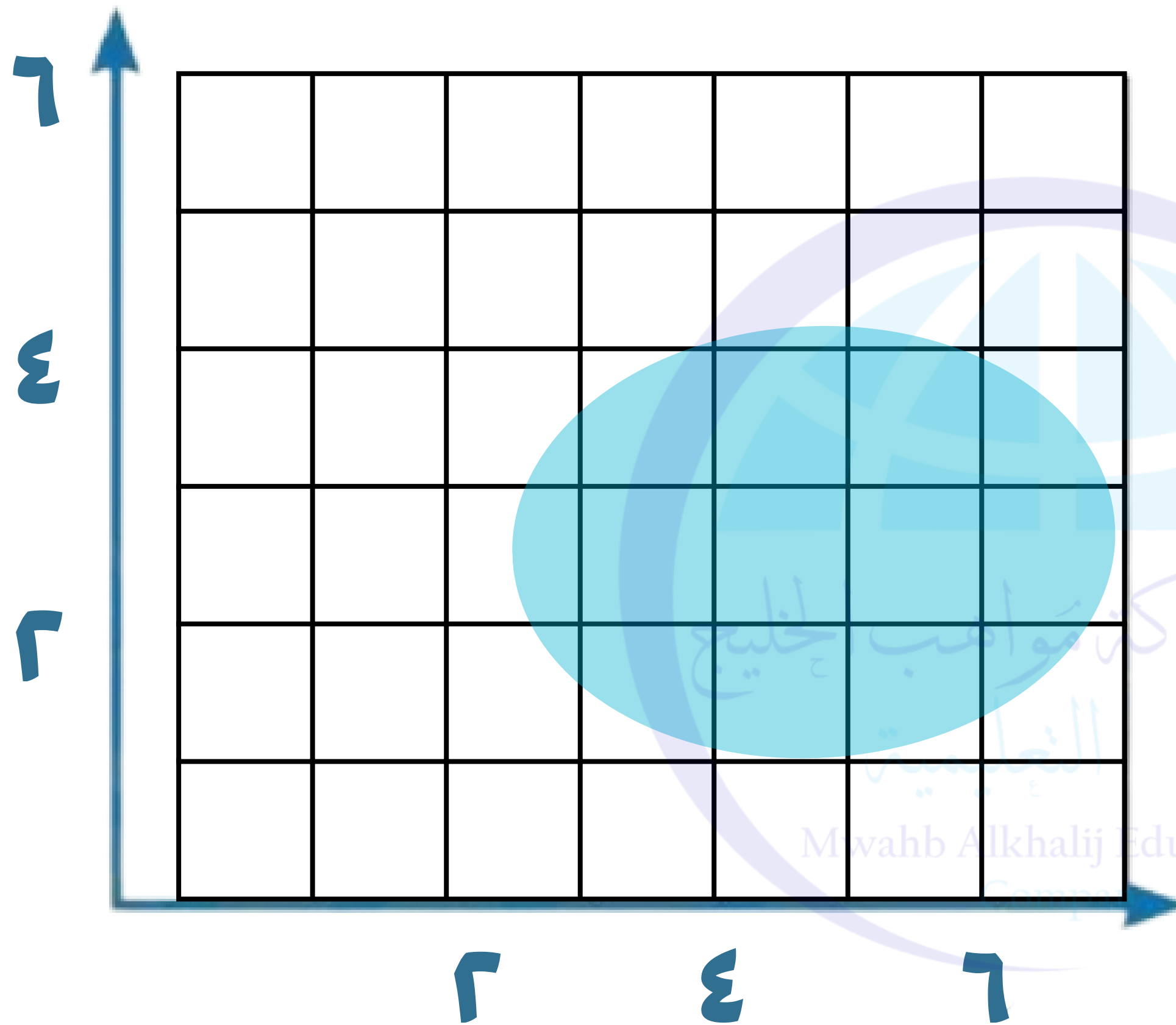
ب ٦٠

ج ٧٠

د ٨٠

## سؤال 20 : قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل  
- القيمة الثانية : ٨ سم<sup>٢</sup>



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

$$\dots\dots\dots = 1 - \sqrt[3]{999}$$

د ٩٩٩٠٠٠

ج ٩٩٨٠٠٠

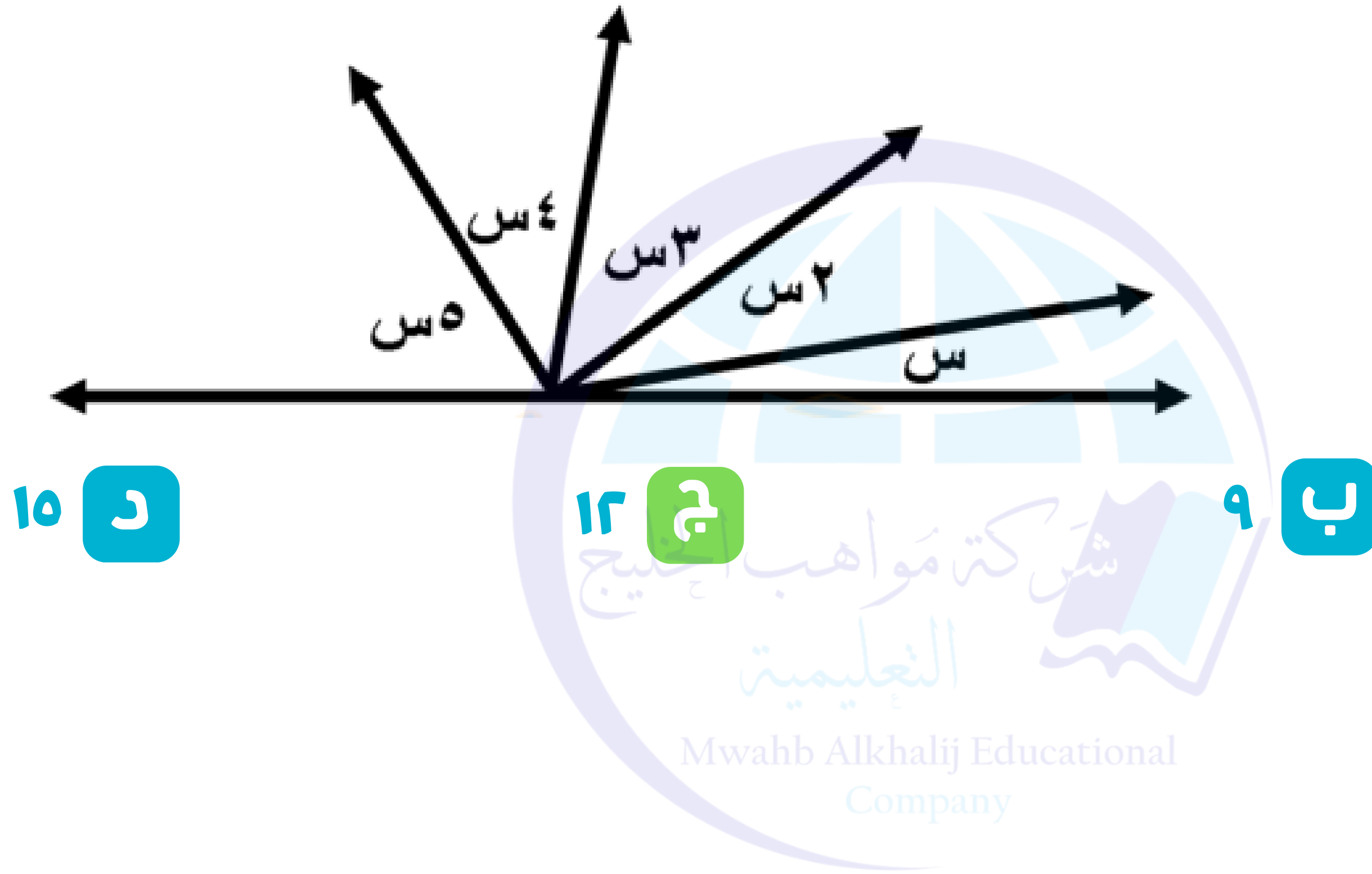
ب ٩٩٨

أ ٩٩٩



0573719385

ما قيمة  $s$  ؟



0573719385



سؤال 23

إذا كان ٤ أعواد تكفي لصنع مربع ، فكم عود نحتاج

لصنع ٧ مربعات متلاصقة ؟

أ ٢١

ب ٢٢

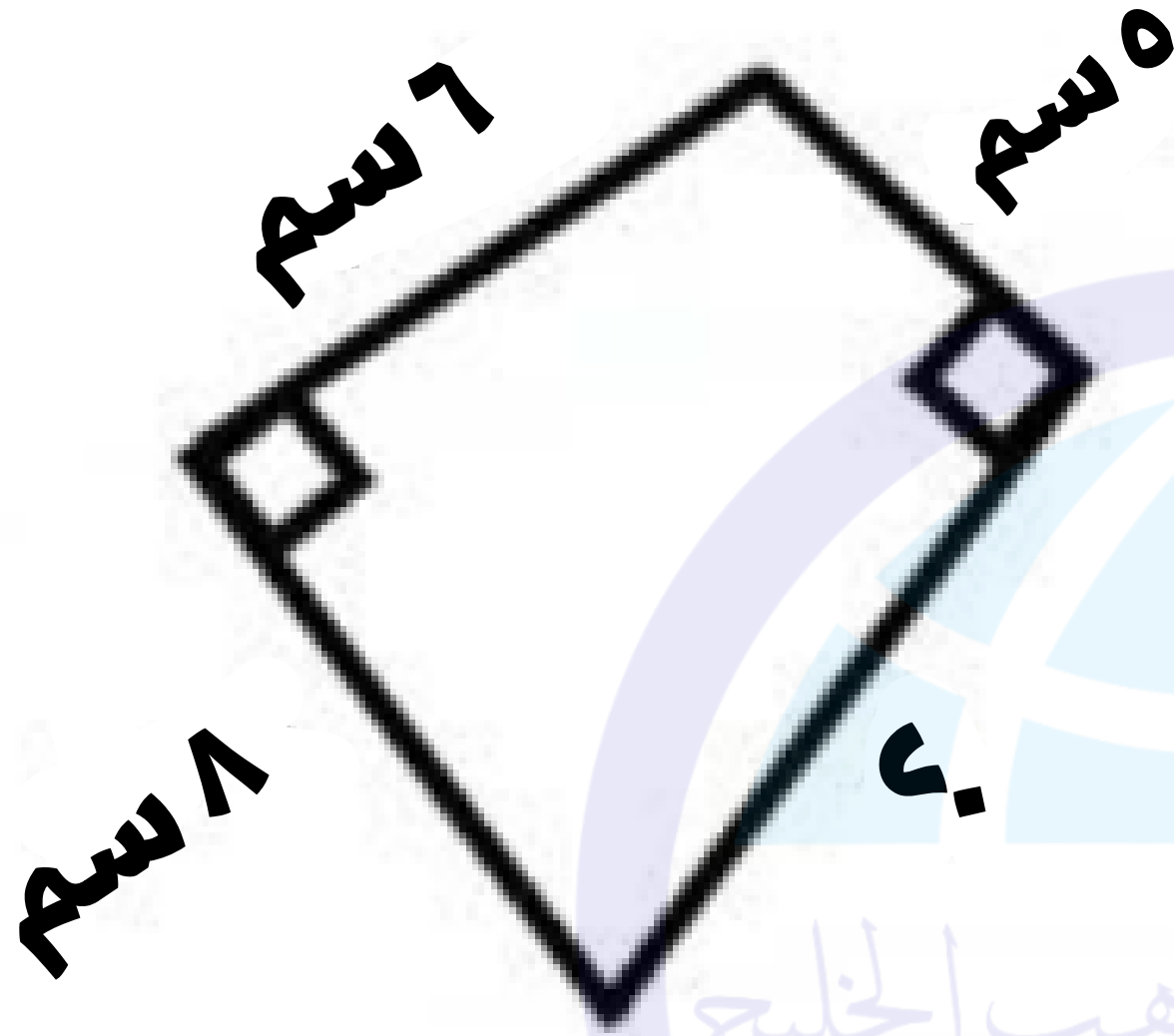
ج ٢٣

د ٢٤



0573719385

أوجد طول الضلع المجهول



د  $\sqrt{5^2 + 6^2}$

ج  $\sqrt{5^2 - 6^2}$

ب  $\sqrt{5^2 + 6^2}$

أ  $\sqrt{5^2 - 6^2}$

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

$$\dots\dots\dots = (١٠,٠٠٠)^3$$

د ١,٠٠٠,٠٠٠

ج ١٠٠,٠٠٠

ب ١٠٠,٠٠٠

أ ١,٠٠٠,٠٠٠



0573719385